(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro



## 

(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 30. Juni 2005 (30.06.2005)

PCT

## (10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 2005/058365 A1

- (51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>: A61K 47/18, 47/32, 47/30, 47/02, 47/06, 39/395, 9/08
- (21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/012044
- (22) Internationales Anmeldedatum:

26. Oktober 2004 (26.10.2004)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

- (30) Angaben zur Priorität: 103 55 251.0 26. November 2003 (26.11.2003) DE
- (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): MERCK PATENT GMBH [DE/DE]; Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt (DE).
- (72) Erfinder; und
- (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): MAHLER, Hanns-Christian [DE/DE]; Buschungstrasse 54a, 65205 Wiesbaden (DE). MÜLLER, Robert [DE/DE]; Alte Bergstrasse 54, 64665 Alsbach-Hähnlein (DE).
- (74) Gemeinsamer Vertreter: MERCK PATENT GMBH; Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt (DE).

- (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

## Veröffentlicht:

mit internationalem Recherchenbericht

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: PHARMACEUTICAL PREPARATION CONTAINING AN ANTIBODY FOR THE EGF RECEPTOR

(54) Bezeichnung: PHARMAZEUTISCHE ZUBEREITUNG ENTHALTEND EINEN ANTIKÖRPER GEGEN DEN EGF-REZEPTOR

(57) Abstract: The invention relates to an aqueous pharmaceutical preparation, containing an antibody for the receptor of the endothelial growth factor (EGF receptor). The preparation has an increased storage life even at elevated temperatures and can be used for the treatment of tumours.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft eine wässrige pharmazeutische Zubereitung enthaltend einen Antikörper gegen den Rezeptor des endothelialen Wachstumsfaktors (EGF-Rezeptor). Die Zubereitung weist eine erhöhte Lagerstabilität auch bei erhöhten Temperaturen auf und kann zur Behandlung von Tumoren verwendet werden.

